

**THE OVERVIEW ORAL HYGIENE STATUS OF STUDENTS IN SDN
PUCANG 3 SIDOARJO BASED ON THEIR TEETH BRUSHING HABIT**

ABSTRACT

Background: The level of oral hygiene can be measured by the presence of plaque in the oral cavity. One of the easiest things to maintain of oral hygiene status by teeth brushing. But there are many Indonesian people still not aware about the importance of teeth brushing before night sleep, so the risk of oral disease can increase. Especially the elementary age is more susceptible to oral disease. **Purpose:** To describe oral hygiene status of students SDN Pucang 3 Sidoarjo, based on their teeth brushing habit. **Method:** This research is a descriptive observational with cross sectional approach. The research instrument to collect data of oral hygiene status is using PHP Index. Collecting data of other variables with interview subjects, video observation about how they brush their teeth, teeth brush observation of subjects, and a questionnaire to parents about the brushing habits of the subject. **Results:** The mean oral hygiene status of subjects was 1,375. The results of this study found a significant association between oral hygiene status of subjects with teeth brush surface of the subject. In the certain group, there is a relationship between teeth brushing habits of subjects and the economics of parents, education of parents, access oral health services of subject, or education subjects about oral hygiene status. **Conclusions:** The results of oral hygiene status of students SDN Pucang 3 Sidoarjo in a good category with mean of 1.375. There is related between oral hygiene status and risk factors in a certain group.

Keywords: oral hygiene status, teeth brushing habits, PHPI, SDN Pucang 3 Sidoarjo

**GAMBARAN STATUS KEBERSIHAN GIGI DAN MULUT PADA SISWA
SDN PUCANG 3 SIDOARJO BERDASARKAN
KEBIASAAN MENYIKAT GIGI**

ABSTRAK

Latar Belakang: Tingkat kebersihan gigi dan mulut dapat diukur melalui ada atau tidaknya plak dalam rongga mulut. Salah satu hal yang paling mudah untuk menjaga status kebersihan gigi dan mulut dengan menyikat gigi. Namun masih banyak masyarakat Indonesia yang belum menyadari pentingnya menyikat gigi malam sebelum tidur sehingga resiko terkena penyakit gigi dan mulut bisa meningkat. Terutama pada usia sekolah dasar lebih rentan terkena penyakit gigi dan mulut. **Tujuan:** Mengetahui gambaran status kebersihan gigi dan mulut pada siswa SDN Pucang 3 Sidoarjo berdasarkan kebiasaan menyikat gigi. **Metode:** Penelitian ini merupakan penelitian descriptive observational dengan pendekatan cross sectional. Instrumen penelitian untuk mengumpulkan data status kebersihan gigi dan mulut menggunakan PHP Index. Pengumpulan data mengenai variabel lainnya dengan metode wawancara subyek, observasi video mengenai cara menyikat gigi dan observasi sikat gigi subyek serta kuisioner untuk orang tua mengenai kebiasaan menyikat gigi subyek. **Hasil:** Rata rata status kebersihan gigi dan mulut subyek adalah 1,375. Hasil penelitian ini terdapat hubungan yang bermakna antara status kebersihan gigi dan mulut subyek dengan bentuk permukaan bulu sikat gigi subyek. Serta terdapat keterkaitan antara kebiasaan menyikat gigi subyek dengan kelompok tertentu pada pendapatan orang tua, pendidikan orang tua, perilaku subyek mengakses pelayanan kesehatan gigi dan mulut, atau pengetahuan subyek mengenai status OH. **Simpulan:** Hasil status kebersihan gigi dan mulut siswa SDN Pucang 3 Sidoarjo dalam kategori baik dengan rata rata 1,375. Terdapat keterkaitan antara status kebersihan gigi dan mulut dengan faktor resiko pada kelompok tertentu.

Kata kunci : status kebersihan gigi dan mulut, kebiasaan menyikat gigi, PHPI, SDN Pucang 3 Sidoarjo